

FLORAISONS OBSERVÉES A L'ECOLE DE BOTANIQUE DU  
MUSÉUM PENDANT L'ANNÉE 1938

(AUTRES QUE CELLES SIGNALÉES DANS LES LISTES PRÉCÉDENTES.)

Par Camille GUINET.

PLANTES HYBRIDES. — MUTATIONS ET ESPÈCES INCERTAINES.

- Chelidonium majus*, L. var. *laciniatum*, Mill. \*  
*Crataegus* × *Carrierei*, Vauvel (*C. stipulata* × *C. Crus-galli*) Hort.  
*Dryas* × *Sundermannii*, Kell. (*D. Drummondii* × *D. octopetala*) Hort.  
*Geum* × *Billietii*, Gillot (*G. Montanum* × *G. rivale*).  
*Lamium hybridum*, Vill. (= *L. dissectum*, With. = *L. incisum*, Willd.)  
hybride incertain \* 1.  
× *Mahoberberis Neubertii*, C. K. Schnied. (Hybride bigénérique : *Mahonia Aquifolium* × *Berberis vulgaris*).  
*Polygonatum* × *intermedium*, Bor. (*P. odoratum* × *P. multiflorum*) \* 2.  
*Pirus* × *cerasifera*, Tausch. (*P. baccata* × *P. prunifolia*) Hort.  
*Ranunculus* × *aconitoides*, D. C. (*R. aconitifolius* × *R. glacialis*) \* 3.  
*Ribes* × *Gordonianum*, Lem. (*R. sanguineum* × *R. aureum*) Hort.  
*Salvia* × *silvestris*, L. (*S. nemorosa* × *S. pratensis*).  
*Saxifraga* × *pungens*, Sunderm. (*S. marginata* var. *Rocheliana* × *S. juniperifolia* var. *pseudo-sancta*).  
*Saxifraga* × *Zimmerii*, Kern. (*S. Aizoon* × *S. cuneifolia*).  
*Sempervivum* × *Schottii*, Lehm. et Schn. (*S. montanum* × *S. tectorum*).  
*Tritonia* × *crocsmiæfolia*, Nichols. (*T. aurea* × *T. Pottsii*) Hort.

ESPÈCES ENDÉMIQUES FRANÇAISES ET ESPÈCES JORDANIENNES.

- Androsace Chaixii*, G. G. (endémique des Mts méridionales) \* 4.  
*Arabis Cebennensis*, D. C. (endémique du Plateau central) \* 5.

+ Les espèces marquées d'un astérisque proviennent de localités naturelles précises aux renvois.

1. Plante observée dans différentes parties du jardin botanique, est probablement un hybride fixé de (*L. amplexicaule* × *L. purpureum*).
2. Hybride récolté avec les parents à Sainte Geneviève-sur-Epte près Vernon.
3. Rare hybride n'ayant pas encore été signalé en France. L'exemplaire signalé ici provient de Haute-Savoie : région de Samoëns où nous avons récemment découvert une première localité française de cette plante antérieurement observée en Suisse.
4. Plateau de Caussol (Var.) coll. : Prof. H. Humbert.
5. Massif central. — Coll. : D'Alleizette.

- Asphodelus subalpinus*, G. G. (*A. Delphinensis*, G. G. — *A. albus*, L. part. \*<sup>1</sup>).  
*Aster hirsutus*, Host. (*A. alpinus*, L. var. *hirsutus*, Ry.) \*<sup>2</sup>.  
*Cymbalaria Toutoni*, A. Chev. (*Cymbalaria muralis* Günth. part.) \*<sup>3</sup>.  
*Daphne Verlotii*, G. G. (*D. Cneorum*, L. var. *Verlotii*, Meissn.).  
*Delphinium Requieri*, D. C. (endémique provençal, très rare).  
*Dianthus vaginatus*, Chaix (*D. Carthusianorum*, L. part.).  
*Draba affinis*, Host. (*D. Aizoides*, L. var. *major*, Burnat) \*<sup>4</sup>.  
*Euphorbia tenuifolia*, Lamk. (rare endémique provençal).  
*Erodium Rodiei*, Br. Bl. (*E. petraeum*, Willd. sp. *Rodiei*, P. F.) \*<sup>5</sup>.  
*Hyacinthus provincialis*, Jord. \*<sup>6</sup>.  
*Iberis Violletii*, Soy-V. (*I. intermedia*, Guers, part.) \*<sup>7</sup>.  
*Iris Perrieri*, Simonet (*I. aphylla*, P. de la Bath. non L.) \*<sup>8</sup>.  
*Knautia arvernense*, Briq. (microendémique du Plateau central) \*<sup>9</sup>.  
*Leucanthenum Delabrei*, Timb. (*L. vulgare*, Lamk. var. *laciniosum*, Ry) \*<sup>10</sup>.  
*Muscari Lelievrei*, Bor. (race du *M. botryoides* ?) \*<sup>11</sup>.  
*Muscari Motelayi*, Fouc. (race du *M. botryoides* ?) \*<sup>12</sup>.  
*Ophrys litigiosa*, Cam. (*O. aranifera*, Huds. var. *flavescens*, Car. et St. Lag) \*<sup>13</sup>.  
*Pulmonaria affinis*, Jord. (*B. saccharata*, G. G. non Mill.) \*<sup>14</sup>.  
*Ranunculus polyanthemoïdes*, Bor. (*R. Breyninus*, Crantz. part.) \*<sup>15</sup>.  
*Ranunculus Delacourii*, Mab. et Gaudf. (*R. Breyninus*, part.) \*<sup>16</sup>.  
*Ranunculus Canuti*, Coss. (*R. Garganicus*, Ten. part.) endémique provençal.  
*Sempervivum Arvernense*, Lec. et Lam. (endémique du Plateau central) \*<sup>17</sup>.  
*Sempervivum calcareum*, Jord. (endémique des Alpes méridionales).  
*Tulipa Billetiana*, Jord. \*<sup>18</sup>.  
*Tulipa Didieri*, Jord. \*<sup>18</sup>.  
*Thalictrum expansum*, Jord. (*T. minus*, L. part.) \*<sup>19</sup>.

1. Savoie-Coll. : Dr Desfrançois.

2. Cévennes-Coll. : P. Jovet.

3. Mayenne : Laval — sp. nov. découverte par Touton en 1936 (A. Chevalier in *Bull. Soc. Bot. Fr.*; Les espèces élémentaires françaises du genre *Cymbalaria*-1936, T. LXXXIII).

4. Falaises calcaires de Bourgogne-Coll. : C. Guinet.

5. Saint-Valier (Var.) Coll. : Prof. H. Humbert.

6. Race provenant de cultures de *H. orientalis*, retour au type ancestral ? naturelle en Provence.

7. Vosges-Coll. : E. Walter.

8. Arclusaz (Savoie) loc. class. — coll. : P. de la Bathie et Dr. Desfrançois.

9. Massif central — Col. : D'Alleizette. .

10. id. id.

11 et 12. Gironde-Coll. : M. Lebrun.

13. Région parisienne-Coll. : M. Weill.

14. Valois — Coll. : P. Jovet.

15 et 16. Région parisienne — Coll. : C. Guinet.

17. Massif central. — Coll. : M. Fargeas.

18. Savoie, environs de Macot. — Coll. : Dr. Desfrançois.

19. Massif central. — Coll. : D'Alleizette.

ESPÈCES ENDÉMIQUES DES PYRÉNÉES.

- Achillea chamæmelifolia*, Pourr. (end. des Pyrénées espagnoles, rare en Cerdagne française).  
*Antirrhinum molle*, L. (Andorre et Catalogne) \* 1.  
*Aquilegia pyrenaica*, D. C. (endémique des Pyr. françaises et espagnoles).  
*Aronicum viscosum*, Fren. et Gauth. (*A. scorpioides*, D. C. var. *pyrenaica*, J. Gay).  
*Chænorhinum origanifolium* Lange (*Antirrhinum origanifolium* L. — *Linaria origanifolia*, D. C.) \* 2.  
*Circium turbinatum*, Gillot (*C. Richterianum*, Gill. — *C. Corbariense*, Senn.).  
*Daphne Philippi*, G. G. (*D. Laureola*, L. var. *Philippi*, Meissn.).  
*Eryngium Bourgati*, Gouan (*E. amethystinum*, Lamk. non L.).  
*Galeopsis pyrenaica*, Bartl. (endémique des Pyr. françaises et espagnoles).  
*Heracleum Pyrenaicum*, Lamk. (*H. alpinum*, L. var. *pyrenaicum*, Pers.) \* 3.  
*Hyssopus aristatus*, Godr. (*H. officinalis*, L. var. *aristatus*, Briq.).  
*Leucanthemum maximum*, D. C. (*Chrysanthemum maximum*, Ram. = *G. grandiflorum*, Lap.).  
*Linaria pyrenaica*, D. C. (*L. supina*, Desf. var. *pyrenaica*, Duby) \* 4.  
*Rhaponticum cinaroides*, Less. (*Serratula cynarifolia*, Pourr.).  
*Soldanella montana*, Willd. ssp. *villosa*, Darracq. \* 5.  
*Statice cantabrica*, Kuntz. ssp. *pubinervis* (Boiss.) P. F. \* 6.  
*Veronica Gouani*, Moretti (*V. Ponæ*, Gouan).  
*Veronica nummulariæfolia*, Gouan (*V. nummularia*, Pourr.).  
*Xatartia scabra* (Lap.) Meissn. (*Selinum scabrum*, Lap.) \* 7.

PLANTES DE L'EUROPE OCCIDENTALE : espèces atlantiques et subatlantiques.

- Alisma natans*, L. (*Elisma natans*, Buch. — *Echinodorus natans*, Engelm) \* 8.  
*Allium ericetorum*, Thore (*ochroleucum*, G. G. non Waldst. et Kit.) \* 9.  
*Anarrhinum bellidifolium*, Desf. (*Antirrhinum bellidifolium* L.).  
*Apium graveolens*, L. var. *silvestre*, Presl. \* 10.  
*Apium nodiflorum*, Lag. ssp. *eu-nodiflorum*, Thlg. (*Sium nodiflorum*, L.)  
*Artemisia crithmifolia*, D. C. (*A. campestris*, L. var. *maritima*, Pesn.).  
*Brunella hastifolia*, Brot. (*B. vulgaris*, Mœnch. var. *pyrenaica* G. G.) \* 11.  
*Brassica oleracea*, D. C. var. *silvestris*, L. (*B. O. var. maritima*, Coss.) \* 12.  
*Circium filipendulum*, Lange (*C. tuberosum*, All. part.) \* 13.  
*Cochlearia danica*, L.  
*Galeopsis dubia*, Leers. (*G. ochroleuca*, Lamk.).

1. Catalogne. — Coll. : M. Lebrun.

2. Basses-Pyrénées. — Coll. : M. Hayct.

3. Pyrénées-orientales. — Coll. : M. Vial.

4. Pyrénées espagnoles occidentales. — Coll. : C. Guinet.

5. Basses-Pyrénées. — Coll. : Madame Daigremont.

6. Pyrénées occidentales. — Coll. : M. C. Guinet.

7. Pyrénées orientales. — Coll. : M. Chouard.

Les N° 8-17-18-19-20-21-22-23-24 proviennent de la région parisienne, collectionneur : C. Guinet.

- Limonium occidentale* O. Kuntz. (*Statice occidentalis*, Lloyd) \* 14.  
*Limonium ovalifolium* O. Kuntz. (*Statice ovalifolia*, Poir.) \* 15.  
*Linaria arenaria*, D. C. (*Antirrhinum arenarium*, Poir.) \* 16.  
*Linaria supina*, Desf. ssp. *eu-supina*, P. F.  
*Linum anglicum*, Mill. (*L. Leonii*, Schtz.) \* 17.  
*Peucedanum gallicum*, Latour. (*P. parisiense*, D. C.) \* 18.  
*Pilularia globulifera*, L. (*P. sessilis*, St. Lager) \* 19.  
*Polygala calcarea*, Schultz. (*P. amarella* Coss.) \* 20.  
*Polygala serpyllifolia*, Hose (*P. serpyllaceum*, Weihe) \* 21.  
*Potentilla montana*, Brot. (*P. splendens*, Ram.).  
*Scirpus fluitans*, L. (*Isolepis fluitans*, R. Br.) \* 22.  
*Scirpus multicaulis*, Smith. (*Heleocharis multicaulis*, Smith.) \* 23.  
*Scutellaria minor*, L. \* 24.  
*Statice maritima*, Mill. (*Armeria maritima* Willd.) \* 25.

PLANTES DE L'ASIE BORÉALE ; Russie septentrionale-Sibérie-Mandchourie

- |  |  |
|--|--|
| <i>Achillea impatiens</i> L.                             | <i>Gypsophila Gmelini</i> Bunge.           |
| <i>Aconitum volubile</i> Koelle.                         | <i>Hedysarum sibiricum</i> Poir.           |
| <i>Allium albidum</i> Fisch.                             | <i>Hypericum Kamtschaticum</i> Ledeb.      |
| — <i>caeruleum</i> Pall.                                 | <i>Iris dichotoma</i> Pall.                |
| <i>Anemone albana</i> Stev.                              | <i>Leontopodium leontopodioides</i> Bvrđ.  |
| — <i>baicalensis</i> Turecz.                             | <i>Lilium dahuricum</i> Ker-Gawl.          |
| <i>Aquilegia glandulosa</i> Fisch.                       | — <i>tenuifolium</i> Fisch.                |
| — <i>oxysepala</i> Trautv.                               | <i>Lychnis cognata</i> Fisch.              |
| — <i>viridiflora</i> Pall.                               | <i>Mertensia sibirica</i> D. Don.          |
| <i>Arisaema amurense</i> Max.                            | <i>Monolepis trifida</i> Schrad.           |
| <i>Aster sibiricus</i> L.                                | <i>Nepeta macrantha</i> Fisch.             |
| <i>Bergenia crassifolia</i> Fritsch.                     | <i>Paeonia albiflora</i> Pall.             |
| — <i>cordifolia</i> A. Br.                               | <i>Parrya microcarpa</i> Ledeb.            |
| <i>Bupleurum aureum</i> Fisch.                           | <i>Patrinia intermedia</i> Roem et Schult. |
| <i>Campanula glomerata</i> L var. <i>dahurica</i> Lindl. | — <i>scabiosaeifolia</i> Link.             |
| — <i>punctata</i> Lamk.                                  | <i>Potentilla villosa</i> Pall.            |
| <i>Cimicifuga foetida</i> L.                             | <i>Primula sibirica</i> Jacq.              |
| <i>Claytonia sibirica</i> L.                             | <i>Rheum undulatum</i> L.                  |
| <i>Codonopsis viridiflora</i> Max.                       | <i>Scutellaria baicalensis</i> Georgi.     |
| <i>Delphinium grandiflorum</i> L.                        | <i>Sedum Aizoon</i> L.                     |
| — <i>palmatum</i> Radd.                                  | — <i>Kamtschaticum</i> Fisch.              |
| — <i>triste</i> Fisch.                                   | — <i>Middendorffianum</i> Max.             |
| <i>Draba sibirica</i> Thellg.                            | — <i>populifolium</i> Pall.                |
| <i>Dracocephalum peregrinum</i> L.                       | — <i>Selskianum</i> Regel.                 |
| — <i>tanguticum</i> Max.                                 | <i>Serratula coronata</i> L.               |
| <i>Echinops dahuricus</i> Fisch.                         | <i>Trollius asiaticus</i> L.               |
| <i>Fritillaria pallidiflora</i> Schrenk.                 | <i>Tulipa altaica</i> Pall.                |
| <i>Gerbera Anandria</i> Sch. Bip.                        | — <i>patens</i> Agardh.                    |
|  | <i>Viola Patrinii</i> Ging.                |

Les N° 9-11-13-16 des Landes et Basses Pyrénées. Coll. : MM. Guinet et Jovet.  
Les N° 10 et 12 des Côtes de la Manche. — Coll. : MM. Franquet et Hibon.  
Les N° 14-15 et 25 de Bretagne. — Coll. : M. Bazin de Jessey.

PLANTES DE L'ASIE CENTRALE ; Himalaya-Tibet

<i>Allium Karataviense</i> Regel .	<i>Morina longifolia</i> Wall.
— <i>Ostrowskianum</i> Regel.	<i>Myriactis nepalensis</i> Less.
<i>Androsace foliosa</i> Duby	<i>Paracaryum heliocarpum</i> Kern.
— <i>geraniiifolia</i> Watt.	<i>Podophyllum Emodi</i> Wall.
— <i>lanuginosa</i> Wall.	<i>Polygonum amplexicaule</i> D. Don.
— <i>primuloides</i> Duby.	— <i>capitatum</i> Buch-Ham.
— <i>semperferviendoes</i> Jacquem.	— <i>molle</i> D. Don.
<i>Anemone polyanthes</i> D. Don.	— <i>vacciniifolium</i> Wall.
— <i>Regelianae</i> Max.	<i>Potentilla argyrophylla</i> Wall.
— <i>rivularis</i> Buch-Ham.	— <i>atrosanguinea</i> Lodd.
— <i>rupicola</i> Camb.	— <i>dealbata</i> Bunge.
<i>Arenaria foliosa</i> Royle.	— <i>fulgens</i> Wall.
<i>Aster diplostephioides</i> Benth.	— <i>nepalensis</i> Hook.
— <i>subcaeruleus</i> Moore.	<i>Primula Cashmiriana</i> Hook. f.
— <i>Tibeticus</i> Hook. f.	— <i>denticulata</i> Sm.
<i>Bergenia ciliata</i> A. Br.	— <i>involucrata</i> Wall.
— <i>ligulata</i> Engl.	— <i>Morreana</i> J. B. Balf.
— <i>Stracheyi</i> Engl.	— <i>rosea</i> Royle.
<i>Circaeae cordata</i> Royle.	— <i>Sikkimensis</i> Hook.
<i>Codonopsis ovata</i> Benth.	<i>Pratia begoniifolia</i> Lindl.
<i>Corydalis ophiocarpa</i> Hook. f.	<i>Salvia hians</i> Royle.
— <i>vaginans</i> Royle.	<i>Saxifraga diversifolia</i> Wall.
<i>Datisca cannabina</i> L.	<i>Scopolia lurida</i> Dun.
<i>Delphinium altissimum</i> Wall.	<i>Sedum crassipes</i> Wall.
<i>Echinops niveus</i> Wall.	— <i>Ewersii</i> Ledeb.
<i>Gentiana decumbens</i> L.	— <i>elongatum</i> Wall.
— <i>Tibetica</i> King.	— <i>trifidum</i> Wall.
<i>Hallenia elliptica</i> D. Don.	<i>Sempervivella alba</i> Stapf.
<i>Impatiens parviflora</i> DC.	<i>Thalictrum cultratum</i> Wall.
<i>Lindelia longifolia</i> Gurke.	<i>Trollius acaulis</i> Lindl.
<i>Mazus reptans</i> , N. E. BR.	— <i>pumilus</i> D. Don.
— <i>rugosus</i> Lour.	<i>Tulipa Kolpakowskyana</i> Regel.
<i>Mertensia echoidea</i> Benth.	— <i>linifolia</i> Regel.
— <i>primuloides</i> C. B. Clarke.	— <i>stellata</i> Kook.

PLANTES LIGNEUSES : ARBRES ET ARBUSTES.

<i>Acer Hersii</i> Rehd. (Chine, sept. — <i>Aceraceæ</i> ).
** <i>Actinidia chinensis</i> Planch. (Chine. — <i>Dilleniaceæ</i> ).
** <i>Anthyllis Barba-Jovis</i> L. (Régior. médit. — <i>Leguminoseæ</i> ).
<i>Arbutus Unedo</i> L. (Europe austr. — <i>Ericaceæ</i> ).
<i>Artemisia camphorata</i> Vill. (Région médit. — <i>Compositeæ</i> ).
— <i>arborescens</i> L. ( <i>id.</i> , — <i>id.</i> ).
** <i>Astragalus Tragacantha</i> L. (Région mèdit. — <i>Leguminoseæ</i> ).
** <i>Atraphaxis spinosa</i> L. (Eur. orient. — <i>Polygonaceæ</i> ).
<i>Baccharis halimifolia</i> L. (Ameriq. sept. — <i>Compositeæ</i> ).

- \*\* *Berberis Gagnepainii* C. B. Clarke (Chine. — *Berberidaceæ*).  
\*\* — *Lycium Royle* (Himalaya. — *Berberidaceæ*).  
\*\* — *Wilsonæ* Hemsl. (Chine. — *Berberidaceæ*).  
\*\* *Betula nana* L. (Régions boréales. — *Betulaceæ*).  
*Bignonia capreolata* L. (Californie. — *Bignoniaceæ*).  
\*\* *Buddleja alternifolia* Maxim. (Chine. — *Loganiaceæ*).  
\*\* — *Davidii* Franch. — Chine. — *Loganiaceæ*.  
\*\* *Bupleurum fruticosum* L. (Région médit. — *Umbellifereæ*).  
*Caryopteris Mastacanthus* Schauer (Sino-japonais. — *Verbenaceæ*).  
— *mongolica* Bunge (Chine sept. — *Verbenaceæ*).  
\*\* *Celtis australis* L. (Région médit. — *Ulmaceæ*).  
*Cercidiphyllum japonicum* Sieb. et Zucc. (Japon. — *Cercidiphyllaceæ*).  
\*\* *Cestrum Parqui* L'Herit. (Amérique du sud. — *Solanaceæ*).  
*Choisya ternata* H. B. K. (Mexique. — *Rutaceæ*).  
\*\* *Cistus albidus* L. (Région médit. — *Cistaceæ*).  
\*\* — *crispus* L. (*Id.* — *Id.*).  
\*\* — *ladaniferus* L. (*Id.* — *Id.*).  
\*\* — *laurifolius* L. (*Id.* — *Id.*).  
\*\* — *monspeliensis* L. (*Id.* — *Id.*).  
\*\* — *salvifolius* L. (*Id.* — *Id.*).  
*Clematis cirrhosa* L. (Europe austr. — *Ranunculaceæ*).  
— *montana* Buch-Ham (Himalaya. — *Id.*).  
\*\* *Cneorum tricoccum* L. (Europe austr. — *Simarubaceæ*).  
*Colquhounia coccinea* Wall. (Himalaya. — *Labiateæ*).  
*Corokia Cotoneaster* Raoul (Nouvelle-Zélande. — *Cornaceæ*).  
\*\* *Crataegus Crus-galli* L. (Amériq. sept. — *Rosaceæ*).  
\*\* — *nigra* Waldst. et Kit. (Europe orient. — *Id.*).  
\*\* — *tanacetifolia* Pers. (*Id.* — *Id.*).  
\*\* *Danaë racemosus* Moench (Région médit. orient. — *Liliaceæ*).  
*Daphne Cneorum* L. (Europe austr. — *Thymelaeaceæ*).  
— *Blagayana* Frey. (Europ. orient. — *Id.*).  
\*\* — *Mezereum* L. (Eurosibérien. — *Id.*).  
— *odora* Thunb. (Sino-japonais. — *Id.*).  
*Decaisnea Fargesii* Franch. (Chine occid. — *Lardizabalaceæ*).  
\*\* *Diospyros Kaki* L. f. (Japon. — *Ebenaceæ*).  
\*\* — *virginiana* L. (Amériq. sept. — *Id.*).  
*Elsholtzia Stauntonii* Benth. (Chine. — *Labiateæ*).  
*Erica carnea* L. (Europ. austr. — *Ericaceæ*).  
— *ciliaris* L. (Europ. occid. — *Id.*).  
— *multiflora* L. (Europe austr. — *Id.*).  
— *Scoparia* L. (Europe austr. occid. — *Id.*).  
— *terminalis* Salisb. (Europ. austr. — *Id.*).  
*Eucomia ulmoides* Oliver (Chine centr. — *Eucomiaceæ*).  
*Genista hispanica* L. (Europ. austr. occid. — *Leguminoseæ*).  
*Hoheria Lyallii* Hook. f. (Nouvelle-Zélande. — *Malvaceæ*).  
*Jamesia americana* Torr. et Gray (Amériq. sept. — *Saxifragaceæ*).  
\*\* *Kœlreuteria paniculata* Laxm. (Sino-japonais. — *Sapindaceæ*).  
\*\* *Laburnum anagyroides* Med. var. *Alschingeri* C. K. Schneid. — (*Leguminoseæ*).  
\*\* *Lavatera arborea* L. (Europ. austr. — *Malvaceæ*).

- \*\* *Leycesteria formosa* Wall. (Himalaya. — *Caprifoliaceæ*).  
*Medicago arborea* L. (Europ. austr. — *Leguminoseæ*).  
\*\* *Olea europæa* L. (Région médit. — *Oleaceæ*).  
*Olearia Haastii* Hook. f. (Nouvelle-Zélande. — *Compositeæ*).  
*Orixa japonica* Thunb. (Japon. — *Rutaceæ*).  
*Osteomeles Schwerinæ* C. K. Schneid. (Chine. — *Rosaceæ*).  
\*\* *Ostrya virginiana* G. Koch. (Amériq. sept. — *Betulaceæ*).  
*Paliurus Spina-Christi* Mill. (Région médit. — *Rhamnaceæ*).  
\*\* *Parrotia Jacquemontiana* Dcne. (Himalaya. — *Hamamelidaceæ*).  
\*\* — *persica* C. A. Mey. (Perse — *Id.*).  
\*\* *Phlomis fruticosa* L. (Europ. austr. — *Labiateæ*).  
\*\* *Ptelea trifoliata* L. (Etats-Unis. — *Rutaceæ*).  
*Punica Granatum* L. (Région médit. — *Lythraceæ*).  
\*\* *Quercus Libani* Oliv. (Asie-min. — *Fagaceæ*).  
\*\* — *Ægilops* L. (Région médit. orient. — *Id.*).  
*Romneya Coulteri* Harvey (Californie. — *Papaveraceæ*).  
\*\* *Salvia officinalis* L. (Région médit. — *Labiateæ*).  
*Sarcococca saligna* Muell. (Himalaya. — *Buxaceæ*).  
*Schizandra propingua* Hook. f. (Himalaya. — *Magnoliaceæ*).  
\*\* *Sophora viciifolia* Hance (Chine. — *Leguminoseæ*).  
*Sycoptis sinensis* Oliver (Chine. — *Hamamelidaceæ*).  
*Viburnum Carlesii* Hemsl. (Coréc. — *Caprifoliaceæ*).  
— *fragrans* Bunge (Chine sept. — *Id.*).  
— *Henryi* Hemsl. (Chine centr. — *Id.*).  
— *rhytidophyllum* Hemsl. (*Id.* — *Id.*).  
— *theiferum* Rehd. (*Id.* — *Id.*).  
\*\* — *Tinus* L. (Région médit. — *Id.*).  
— *utile* Hemsl. (Chine centr. — *Id.*).  
\*\* *Xanthoceras sorbifolia* Bunge (Chine sept. — *Sapindaceæ*).

++ Les espèces marquées d'un double astérisque ont fructifié en 1938.

*Laboratoire de Culture du Muséum.*